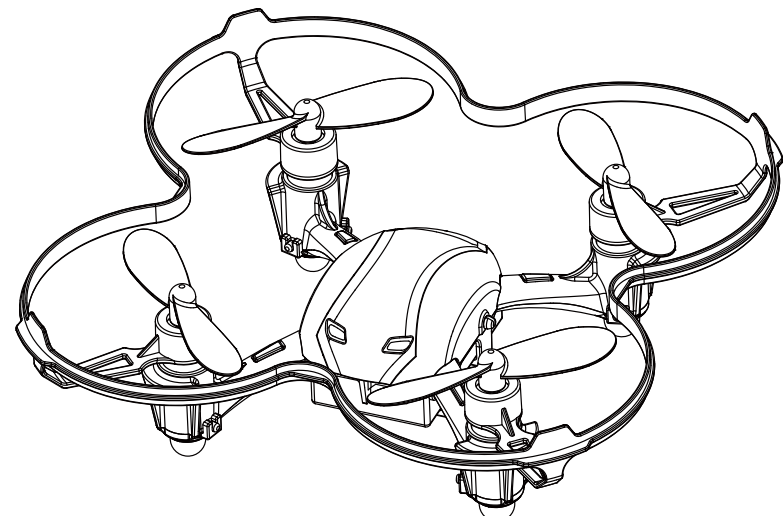




Weekender
by HITEC

2.4GHz 4ch Micro Quadcopter

nano-Q



◎輸入販売元・お問い合わせ

〒133-0057 東京都江戸川区西小岩1-30-10 1F
株式会社 ハイテック マルチプレックス ジャパン

サポートダイヤル:050-5519-4989

受付時間:月曜日～金曜日(祝祭日・夏期休暇・年末年始を除く)
10:30～12:30、13:30～16:30

www.hitecrd.co.jp



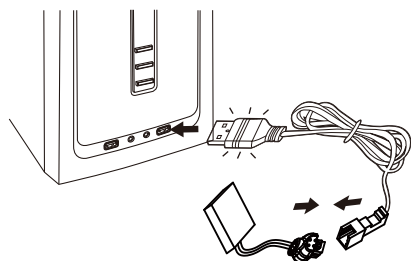
MADE IN CHINA

Ver 1.1 K

1

Weekender
by HITEC

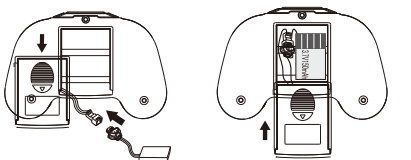
充電方法



必ずフライト前に機体と送信機のバッテリーを充電します。充電器にバッテリーを接続し、充電器のUSB端子をパソコン等の機器に接続します。充電中は充電器のLEDライトが消灯し充電が完了するとLEDライトが点灯します。充電時間はおよそ45分～60分です。

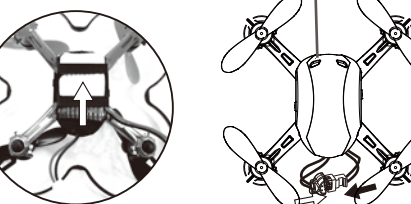
フライト準備

① 電池の取り付け



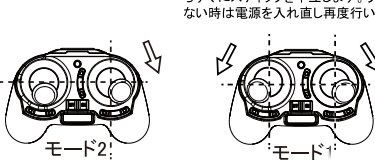
送信機の裏蓋を外しリポバッテリーを挿入します。蓋を無理に閉じないように図を参考にコードを左側に束ねます。
※コードには極性がありますので溝に合わせて正しく接続してください。使用しない時は必ずコネクターを外してください。

③ 機体スイッチオン



機体にバッテリーを挿入し必ず水平な場所に機体を置きます。コネクターを接続すると送信機から音が鳴り飛行準備が完了したことを知らせます。
※機体に電源スイッチはありません。使用しない時は必ずコネクターを外してください。

② 送信機スイッチオン



スロットルがロー(0%)であることを確認し電源を入れるとステータスLEDが高速点滅します。次にスロットルスティックをハイ(100%)・ロー(0%)と上下に動作させるとLEDがゆっくりとした点滅に変わり機体との通信準備が完了します。

機体が大きく傾きまっすぐ上昇しない場合はトリム調整の前にキャリブレーションを行います。電源を入れ飛行準備が完了したらモーターを回す前にスティックを図のように傾けます。その時、機体のブルーLEDが高速点滅し、点滅が終われば完了です。
※機体は水平な場所に置いてください。

5

安全のための注意・警告 (必ずお読みください)



リポバッテリー取扱い上の注意点

●バッテリーの過放電に注意してください。リポバッテリーは性質上、電池の容量を使いすぎるとバッテリーにダメージを与え使用できなくなります。機体のパワーが低下したら直ぐに飛行を中止し再度充電するまで使用しないでください。

●バッテリーを再度充電する場合は必ず30分以上は休ませてバッテリーが冷えていることを確認します。製品を使用しない時は送信機と機体のコネクターを外してください。

●バッテリーを満充電状態で保管しないでください。長期間保管する場合は一度充電した後2～3分程モーターを回し、少し放電してから保管するようにしてください。

●高温多湿の環境でのバッテリーの充電・保管はダメージを与えますので避けてください。

●電池が使用できなくなった際はリサイクル協力店の指示に従い処理してください。電池を破棄する場合は約二日間、5%程に薄めた食塩水に浸すことで電池を完全に放電し不燃物として破棄することが可能です。

●大きく膨らんでしまったり異臭がするバッテリーは使用しないでください。



製品取扱い上の注意点

●マルチコプターのプロペラには正転・逆転がありプロペラの取り付け位置が予め決まっています。正常な飛行ができなくなりますので正しく取り付けてください。

●本機体は初級者向けの機体ですが、RC製品のご経験のない方は予め経験のあるフライヤーに指導を仰いでください。

●フライト前には必ず各部を慎重に点検してください。・モーターとプロペラの取り付け送信機及び機体のバッテリー状態・各舵の動作状況・無線機のチェック等。

●飛行後のモーターは高温になっています。必ずモーターが冷えてから次の飛行を行なってください。

●ブレード(プロペラ)は高速で回転しますので目などに入らないよう十分注意してください。

●RC製品は精密機器です。故障の原因となりますので埃や湿気は避け高温になる場所では保管しないでください。

■ 免責事項

・弊社はお客様のフライトにおける損失・事故等にはいかなる保障も致しかねます。

・組み立て飛行後における製品の不良対応はお受けすることができません。

・誤ったご使用による製品の不具合は保証対象外となります。

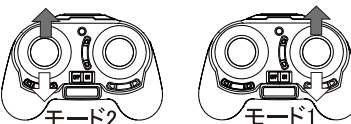
・本製品は品質向上の為、予告なく仕様を変更する場合があります、予めご了承ください。

2

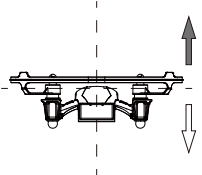
Weekender
by HITEC

各スティック操作説明+トリム調整

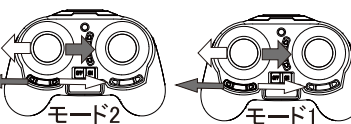
スロットル(上昇・下降)



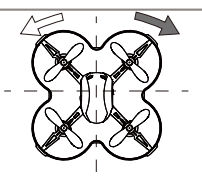
■トリム調整
ホバリング中に機体が前後左右に移動してしまう場合はトリム調整を行います。※トリム設定数値は電源を切ると初期値にリセットされます。



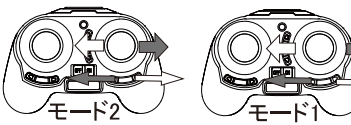
ラダー(左旋回・右旋回)



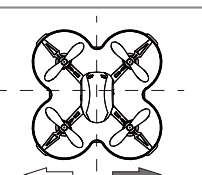
■ラダートリム
ホバリング中に機体が左右どちらかに旋回してしまう場合は送信機のラダートリムを旋回する方向とは逆に押し調整します。



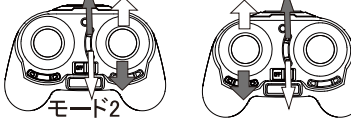
エルロン(左移動・右移動)



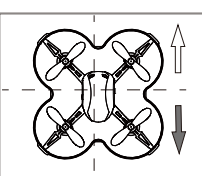
■エルロントリム
ホバリング中に機体が左右どちらかに移動してしまう場合は送信機のエルロントリムを移動する方向とは逆に押し調整します。



エレベーター(前進・後退)

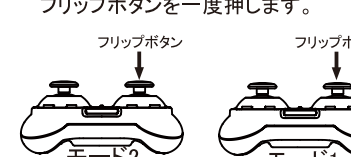


■エレベータートリム
ホバリング中に機体が前後どちらかに移動してしまう場合は送信機のエレベータートリムを移動する方向とは逆に押し調整します。



フリップ(宙返り)

フリップボタンを一度押します。



nano-Qはオートフリップ(宙返り)を前後・左右、自由に行うことができます。
※初めてフリップする場合は上下の動きが安定する為、ブレードカバーを取り付けてください。



作動中は音が鳴り、LEDが点滅します。この時にスティックを動作させると傾けた方向に機体は自動的にフリップします。

6

付属品一覧



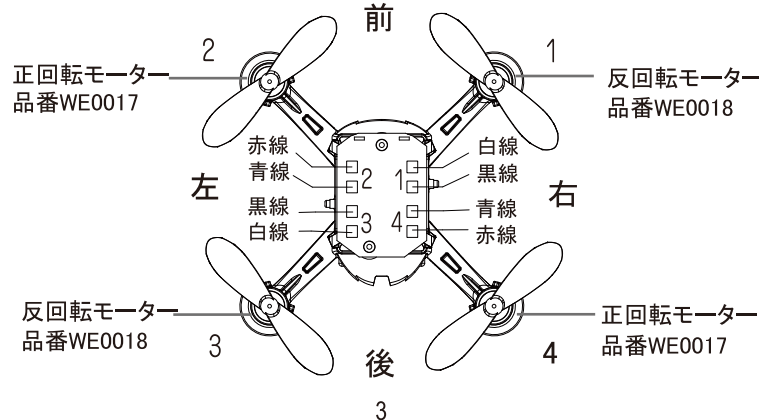
飛行前に下記の画像を参照しパーツの欠品や破損がないか確認をしてください。



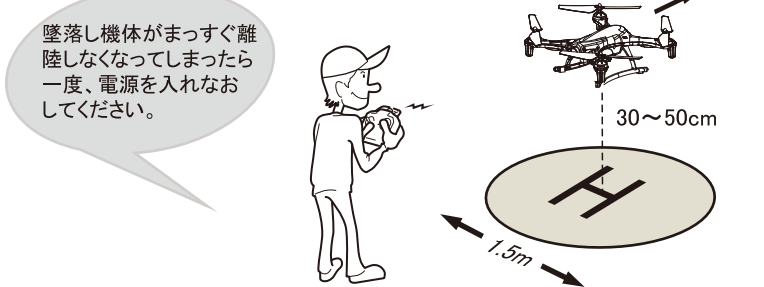
- 2.4GHz ナノQ専用送信機×1 ※他の送信機は使用できません。
- USB充電機×1
- nano-Q機体×1(ブレードカバー付)
- 送信機/機体用 リポバッテリー×2 ※区別はありません。兼用バッテリーです。
- 予備ブレード×4
- ブレード交換工具×1

モーター配線図

モーターには正転・反転の二種類ありますので交換の場合は下記の図を確認してください。
※交換には半田付け作業が必要です。

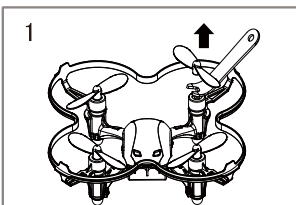


フライト練習

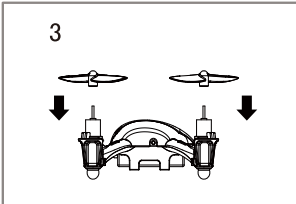


マルチコプターを初めて飛行させる方は図を参考に飛行練習を行ってください。飛行の基本はホバリング(空中停止)です。まずは機体を高く上げすぎないように注意して一定の高さと範囲でホバリングできるまで練習してください。この時操作が分からなくなったら慌てずに、直ぐにスロットルを0%に下げます。(素早くパワーを切ること墜落時の機体ダメージを最小限にすることができます。)
※nano-Qに搭載されている6軸システムはオートパイロットシステムではありません。トリム調整を行っても一定位置でホバリングする為には自身のスティック操作で機体の移動を補正する必要があります。

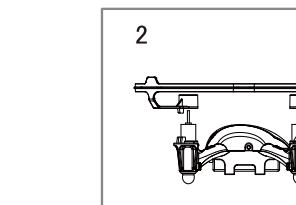
ブレードカバーの取り外し方法



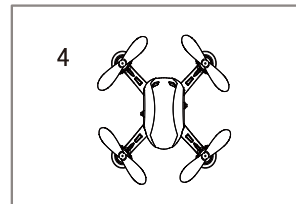
ブレード交換工具を使用し4つのブレードを取り外します。



向きに注意しブレードを機体に取り付けます。



ブレード交換工具を使用しブレードカバーを取り外します。

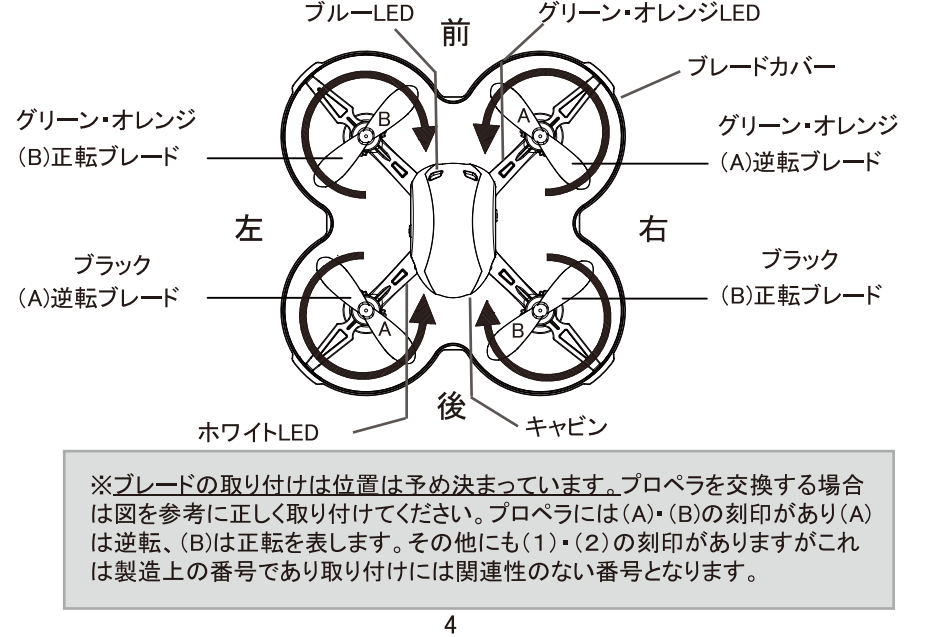
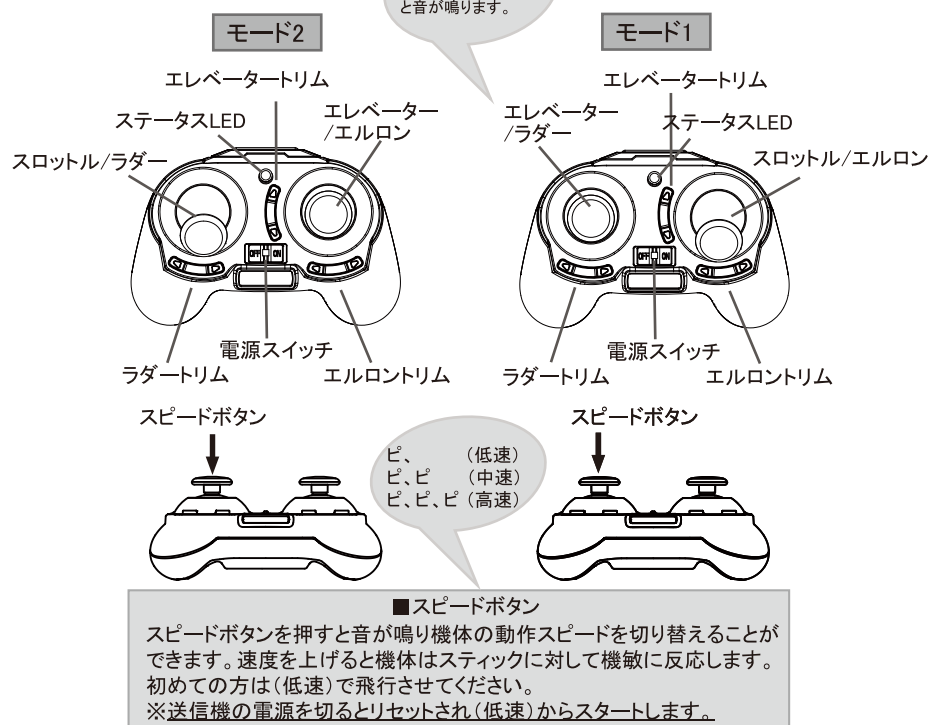


正しく取り付けできれば完了です。

7

Weekender
by HITEC

各部名称



4

Weekender
by HITEC

スペアパーツ



■製品保証について
ご購入頂いた際の日付入りレシートや納品書は初期不良等が発生した場合、商品の交換に必要となりますので、必ず保管してください。本製品は製品の性質上、ご購入直後(2週間以内)の動作確認時に認められる不良以外、返品・交換はお受けすることが出来ません。
※いかなる場合におきましても飛行後の返品・交換はお受け致しません。商品に異常がある場合は一度弊社カスタマーサービスにご連絡いただき、それでも症状が改善しない場合はヤマト運輸、着払いにて弊社宛てにお送りください。初期不良と判断された場合、弊社の判断にて修理または交換作業を行います。弊社では本製品の修理サービスは行っておりませんが、新品交換保障制度にはご対応しておりますので万が一機体が大きく破損してしまった場合はこちらをご検討ください。

壊れても安心、超お得な新品交換保証付き
○何度も遊んでいる内に各所に不具合が出てきた・・・
○墜落させて機体が大破、新品を買おうかな・・・
そんな時は一部金額をご負担頂くだけで機体から付属品までを丸ごと新品と交換できる”新品交換保障”をご利用ください。ご希望のお客様はお気軽にカスタマーサービスへご連絡ください。 新品交換保障額: 3300円(税抜)
★代引手数料(525円)は別途お客様負担となります。
※離島の場合、別途手数料1,000円が必要です。

8